In	dex	of C	lair	ns	

Application No.	Applicant(s)	
10/621,501	GROH ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Chih-Cheng Glen Kao	2882	

	Rejected	[-	(Through
=	Allowed	÷	Rest

l	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected	A	Appeal
ı	Interference	0	Objected

Claim	CI	aim	Date			Cla	Claim Date								7	Claim Date														
1	<del>  "</del>	I	┢							1	F-01		-т	_		Ĭ	Jace													
1	la l	jinal	1/05	3/05								at	jinal									la C	jinal							
1	፲፰	ō	13	5/1								ΙĒ	Öriğ									iĒ	oj,			ŀ				
102	1 1		V	=						-	$\dashv$	-	51		╁	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	┨			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+
Solution   Solution		2	1	=				Г							$\top$		П	寸	寸	_	1			一	$\neg$	ヿ	寸	寸	$\dashv$	$\top$
3   4   5   6   7   6   6   7   7   7   7   7   7			1					Г							十	1					1			寸		コ	ヿ	T		$\top$
4 (b) √ =     55       5 6 √ =     56       6 8 √ =     56       9 9     58       10 0     60       11 1     61       12 13     62       13 14	3	4	1	=				Г							十一	1		$\neg$	寸	$\neg$	1			寸	寸	ᆿ	$\neg$		_	
5 6		(5)	1	=													П	┪	寸	一	1			$\neg$	$\neg$	_		1	寸	$\top$
10		_	1	=		-		Г							T	1					1			$\dashv$	_	一	$\dashv$	7	寸	$\neg$
58	-	7	1					T						$\Box$	$\top$			7	T		1			寸	一	寸	寸	T	寸	$\neg$
9	6	8	1	=				T								<b>†</b>	П	$\dashv$	┪	┪	1			T	寸	T	寸	_		$\neg$
10			-				Т	1									П	寸	寸	$\neg \vdash$	1			$\dashv$	$\dashv$	T	寸	T	寸	$\top$
11															1			ヿ			1				7		T	T	$\exists$	$\top$
12			Г								$\neg$					1	П	寸			1			$\neg$	寸		$\exists$	T	T	十
13			Г				Г	$\vdash$			$\neg$				1	1		$\neg$	T		1		112	$\dashv$	寸	ヿ	寸	T	$\exists$	$\top$
14			$\vdash$		П		Т	П	П		$\dashv$				1	T		_		1	1			$\dashv$	一	寸	一		寸	十
15					П		T	T			$\dashv$				$\top$	1	П	寸	$\dashv$	1	1			$\dashv$	一	7	7	$\dashv$	一	十
16							Т	Г							1				$\neg$		1			$\dashv$		寸	T	1	T	$\top$
17								Г	П		$\neg$			$\top$	1		П	T	T	$\neg$	1			$\dashv$	寸	ヿ	$\neg$	7	寸	$\top$
18			Н		П		T		П		$\dashv$	$\vdash$			-t	┢	Н	$\dashv$	寸	_	1		117	_	_	_	寸	$\dashv$	7	$\dashv$
19			_					Г			_				1	1			_		1			寸	寸	T	T	1	T	
120	<u> </u>		$\vdash$				<del> </del>	<u> </u>	П		$\neg$				+	t	H	寸	7	_	1			$\dashv$	$\dashv$	_	十	_	$\dashv$	$\dashv$
21     22     121     122     122     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     129     129     130     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     136     137			<u> </u>				H	t	М		$\neg$				1	╁┈	$\vdash$	寸	$\dashv$	$\dashv$	1			十	十	一	寸	$\dashv$	寸	$\dashv$
Text				_			T	Г			_		71		1	T	Н	$\dashv$	T	1	1		121	寸	寸	┪	寸	T	7	
23     123     123     124     124     124     124     124     124     125     126     125     126     125     126     127     127     128     127     128     129     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     132     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     144			_					Г	Н		_				+	t	Н	$\dashv$	7		1			寸	7	┪	_	1	7	
24     124     125     125     125     125     125     126     126     126     126     126     127     127     127     128     129     129     129     129     129     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     136     137     136     137     136     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     147     148     146     147     148     148     148     148     149     149     149     149     149				<u> </u>			$\vdash$	Г	Н		_				+	T		$\dashv$	寸	+	1		123	十	$\dashv$	一	寸	T	寸	+
25     75     125     126     126     126     127     126     127     128     128     128     128     129     129     130     130     130     130     130     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     135     135     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     142     142     142     142     143     144     144     145     145     146     147     147     148     148     148     148     148     149											_	<u> </u>			1-	1	Н	$\neg$	寸	$\neg$	1			十	$\dashv$			$\neg$	┪	$\dashv$
26     76     126     127     128     127     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     139     139     140     140     140     140     141     141     142     142     142     143     144     144     144     144     144     145     145     146     146     147     147     147     147     147     147     147     147     147     147     148     149     149     149     149											_	_			1		Н	寸	$\dashv$	_	1			寸	十		$\dashv$		T	$\dashv$
27     28     77     127     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     135     135     135     135     135     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     145     145     146     147     147     147     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149			_								_				1		П	7	$\dashv$		1		126	寸	寸	_			_	$\dashv$
28   78   128     29   80   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     47   97   147     48   98   148     49   148   148							Т		П		$\dashv$				$\top$		Н	_	_		1			_	_	$\neg$	$\neg$	_		$\dashv$
29 79   30 80   31 81   32 83   33 84   35 85   36 85   37 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 97   48 98   49 144   48 98   48 99   141 141   46 97   48 99   148 99   148 149				_		-					$\neg$				$\dashv$	1		$\neg$	$\neg$	$\top$	1			$\dashv$	_		$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
30											$\dashv$				+		П	T	$\dashv$	1	i		129	T	1			$\neg$	$\neg$	
31 81   32 33   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 96   47 97   48 98   49 148   49 99   148 149											$\neg$				$\top$						1			_	7		7	$\neg$		╅
32   82   132     33   133   133     34   134   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   88   138     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     47   98   148     49   99   149							_	T			$\neg$			_	$\top$	†				$\top$	1			$\neg$	寸			7	T	$\neg$
33   83   133   134     34   84   134   134     35   85   135   136     36   86   136   137     38   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149			_		$\Box$				П	$\exists$	$\dashv$				$\top$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1		132	$\dashv$	$\dashv$	_	_	十	$\dashv$	1
34   84   134   135     35   85   135   136     37   86   136   137     38   87   137   137     38   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   146   146     47   97   148   148     48   98   148   149											$\neg$				1	T	П		$\neg$	$\top$	1			寸		7	7	寸	$\neg$	$\neg$
35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149								<del>                                     </del>			$\neg$						П	1	$\neg$	$\dashv$	1		134	T	十	7	$\neg$	寸	$\dashv$	$\top$
36   86   136     37   88   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149								Г	П						$\neg$	Τ	H	$\neg$	$\dashv$	$\neg \vdash$	1			寸	$\top$	寸	$\dashv$			
37   88   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149											$\neg$				1	1			一	$\neg \vdash$	1			T	╛	T	$\neg$	寸		$\top$
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149											$\neg$				$\top$		$\Box$	$\neg$	7	$\neg   \neg$	1		137	寸	寸	T	寸	寸	寸	$\top$
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149															$\top$		$\Box$	$\dashv$	寸	$\neg$	1			$\neg$	$\neg$	寸	$\neg$	$\dashv$	1	$\top$
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		39						Г					89		1		П		寸		1		139	$\dashv$	╛	T	寸	7	寸	$\top$
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40						Г					90						$\dashv$		1		140	$\top$	$\Box$	T	寸	$\top$		$\neg$
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41						Г					91				$\Box$	ヿ	ヿ	$\neg \vdash$	1		141	1	$\dashv$		寸	$\dashv$	寸	$\top$
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42						Г			$\neg$		92		1	Π	П	寸	$\dashv$	$\neg   \neg$	1		142	T	$\top$		寸	寸	寸	$\top$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99																Т	П	寸		┰	1			寸	1	7	寸	寸	7	$\top$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99											$\neg$				T		П	$\neg$	7	$\top$	1		144		$\neg$		寸	$\dashv$		$\neg$
46								Г			$\neg$		95			П	П	$\neg$	$\neg$	$\neg \vdash$	1		145	寸	$\dashv$	寸	寸	寸	$\neg$	$\top$
47		46						Г			$\neg$				1				7		1			丁	7	7	寸	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
48 98   49 148   149 149		47		-							$\neg$				T	П	П	$\neg$	7	$\neg$	1		147	$\neg$	寸	$\exists$	7	寸	T	$\top$
49 99 149											7					Т	П		$\dashv$	$\neg \vdash$	1			_	$\neg$	T	寸	1	寸	$\neg \vdash$
		49	_:										99			Т	П	$\neg$	$\dashv$		]		149		$\dashv$	$\dashv$	寸	$\dashv$	$\neg$	$\neg \neg$
		50											100								]		150	丁	$\dashv$	T	寸		$\neg$	$\neg \vdash$